

Rillningsverktyg RG3400



1.0 PRODUKTBESKRIVNING

Rillningskapacitet

- Kolstål: 1" IGS™
- Kolstål/rostfritt stål: 1 – 12" OGS
- Lättväggiga rör av rostfritt stål: 2 – 12"
- Koppar: 2 – 8"
- PVC: 2 – 8"
- Aluminium: 2 – 12"

Tillämpning:

- Hydraulmatat fält- eller verkstadsverktyg

Prestanda

Rörmaterial	RG3400-KLASSNINGAR – MAX. RÖRSTORLEKS- OCH VÄGGTJOCKLEKSKAPACITET ¹												
	Rörstorlek tum DN												
	1 DN25	1 ¼ DN32	1 ½ DN40	2 DN50	2 ½	3 DN80	3 ½ DN90	4 DN100	5	6 DN150	8 DN200	10 DN250	12 DN300
Stål (IGS) ^{2,3}	Sch. 10 – 40	–											
Stål (OGS) ^{2,4}	Sch. 5 – 40										Sch. 5 – 20		
Rostfritt stål ^{2,4}	Sch. 40S										Sch. 20S		
Lt. Vägg rostfritt stål ⁵	–	Sch. 5S – 10S											
Aluminium ^{6,7}	–	Sch. 5 – 40										Sch. 5 – 20	
PVC-plast ⁶	–	Sch. 40	Sch. 40 – 80							Sch. 40	–		
Koppar ⁸	–	Typ K, L, M, DWV										–	

¹ Endast RG3400-specifika rillrullar ska användas. Alternativa Victaulic-rillrullar eller delar från andra tillverkare ska inte användas tillsammans med RG3400 rillverktyg.

² Maximala klassningar är begränsade till 150 BHN (Brinell-hårdhet) och lägre.

³ Använd rillrullar markerade med prefixet RI.

⁴ Använd rillrullar markerade med prefixet R.

⁵ Använd rillrullar markerade med prefixet RX.

⁶ Använd rillrullar markerade med prefixet RP.

⁷ 6061-T4- eller 6063-T4-legering måste användas.

⁸ Använd rillrullar markerade med prefixet RR.

KONTROLLERA ALLTID OM DET FINNS MEDDELANDE I SLUTET AV DET HÄR DOKUMENTET ANGÅENDE PRODUKTENS INSTALLATION, UNDERHÅLL ELLER SUPPORT.

2.0 CERTIFIERING/LISTNINGAR



Denna produkt är utformad och tillverkad enligt Victaulics kvalitetsledningssystem som är certifierat av LPCB i enlighet med ISO-9001:2015.

3.0 SPECIFIKATIONER

Krav på drivenhet: Fristående

Effektbehov:

- 220 V 50 HZ
- 220 V 60 HZ
- 110 V 50 HZ
- 120 V 60 HZ

4.0 TILLBEHÖR/KOMPONENTER

Inkluderad:

- (1) Verktyg med motor och hydraulpumphandtag
- (1) Fotbrytare
- (1) Rörstativ
- (1) Måttband för godkänd/ej godkänd diameter på rillat rör
- (1) Go/No-Go IGS-kabel (endast brandskyddspaket)
- (1) Förvaringspåse med tillbehör
- (2) Bruksanvisning och underhållshandböcker

Rillpaket (välj ett):

- (1) Brandskydd rillpaket: 1" IGS, 1 ¼ – 12" OGS
- (1) Kolstål/rostfritt stål OGS-rillpaket: 1 – 12" OGS
- (1) Rillpaket, lättväggigt i rostfritt stål: 2 – 12"
- (1) Rullpaket, koppar: 2 – 8"

Rillrullar, tillval:

Kolstål

1" IGS-rullar

- Rillningskapacitet:
 - Kolstål (sch. 10 – 40)

Kolstål/rostfritt stål

1 – 1 ½"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - Kolstål (sch.5 – 40)/rostfritt stål (sch. 40S)

1 ¼ – 1 ½"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - Kolstål (sch.5 – 40)/rostfritt stål (sch. 40S)

2 – 3 ½"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - Kolstål (sch.5 – 40)/rostfritt stål (sch. 40S)

4 – 6"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - Kolstål (sch.5 – 40)/rostfritt stål (sch. 40S)

8 – 12"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - 8": Kolstål (sch.5 – 40)/rostfritt stål (sch. 40S)
 - 10 – 12": Kolstål (sch.5 – 20)/rostfritt stål (sch. 20S)

Rillrullar, tillval (forts.):

Lättväggiga rör av rostfritt stål RX

2 – 3 ½"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - (Sch. 5S – 10S)

4 – 6"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - (Sch. 5S – 10S)

8 – 12"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - (Sch. 5S – 10S)

Koppar

2 – 6"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - (Typ K, L, M, DWV)

8" rullar

- Rillningskapacitet:
 - (Typ K, L, M, DWV)

PVC/aluminium

2 – 3 ½"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - 2" – PVC (sch.40)
 - 2 ½ – 3 ½": PVC (sch. 40 – 80)
 - 2 – 3 ½": Aluminium (sch. 5 – 40)

4 – 6"-rullar

- Rillningskapacitet:
 - 4 – 6": PVC (sch. 40 – 80)
 - 4 – 6": Aluminium (sch. 5 – 40)

8 – 12"-rullar

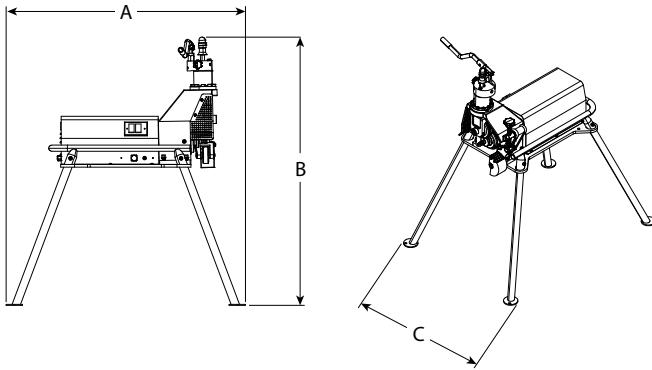
- Rillningskapacitet:
 - 8": PVC (sch. 40)
 - 8": Aluminium (sch. 5 – 40)
 - 10", 12": Aluminium (sch. 5 – 20)

ANMÄRKNINGAR

- Victaulics rörstativ krävs för korrekt användning av RG3400 rillverktyg.
- Rullsatser för RG3400 rillverktyg är inte kompatibla med andra Victaulic-rillverktyg.

5.0 DIMENSIONER

RG3400 rillverktyg



Dimensioner			Monterad vikt
A	B	C	
tum	tum	tum	lb
mm	mm	mm	kg
43	51	32	302
1100	1300	820	137

6.0 MEDDELANDE

! VARNING



Underlåtenhet att följa instruktioner och varningar kan leda till dödsfall eller svåra personskador och materiella skador.

- Läs alla instruktioner i TM-RG3400 drift- och underhållshandbok och alla varningsdekaler på verktyget innan du monterar, använder RG3400 rillverktyg eller utför service på det.
- Bär skyddsglasögon, skyddshjälm, skyddsskor och hörselskydd vid arbete runt verktyget.

7.0 REFERENSMATERIAL

[25.01: OGS-rillning \(original groove system\)](#)

[25.06: Rullrillningspecifikationer för kopparrör](#)

[25.14: Victaulic IGS spårspecifikationer](#)

[RP-RG3400: RG3400 reparations-/reservdelshandbok](#)

[TM-RG3400: 8RG3400 drift-/underhållshandbok](#)

Användarens ansvar för val av produkt och dess lämplighet

Varje användare ansvarar för utvärderandet av Victaulic-produkternas lämplighet för en viss användning i enlighet med industristandarder och projektspecifikationer samt Victaulics instruktioner om prestanda, underhåll, säkerhet och varningar. Inget i detta eller något annat dokument, eller genom muntliga rekommendationer, råd eller åsikter från någon Victaulic-anställd ska anses kunna ändra, variera, ersätta eller åsidosätta någon bestämmelse i Victaulic Company standard försäljningsvillkor, installationsguide eller den här friskrivningsklausulen.

Immateriella rättigheter

Inget uttalande häri gällande en möjlig eller föreslagen användning av något material, produkt, tjänst eller design är att anse som eller ska användas för att bevilja en licens under något patent eller övrig immateriell rättighet tillhörande Victaulic eller något av dess dotterbolag eller filialer som täcker sådan användning eller design, eller som rekommendation för användning av sådant material, produkt, tjänst eller design som bryter mot något patent eller immateriell rättighet. Termerna "Patenterad" eller "Patentsökt" gäller design- eller användningspatent eller patentanvändningar för artiklar och/eller metoder som används i USA och/eller andra länder.

Anmärkning

Den här produkten ska tillverkas av Victaulic eller enligt Victaulic specifikationer. Alla produkter ska installeras i enlighet med aktuella installations-/monteringsinstruktioner från Victaulic. Företaget Victaulic förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer, former och standardutrustningar utan föregående meddelande och förpliktelser.

Installation

Läs alltid igenom Victaulic installationshandbok eller installationsinstruktioner för produkten som du installerar. Handböckerna ingår i varje leverans av Victaulic-produkter och ger en komplett information om installation och montering och finns tillgängliga i PDF-format på vår hemsida på www.victaulic.com.

Garanti

Se garantiavsnittet i gällande prislista eller kontakta Victaulic för information.

Varumärken

Victaulic och alla övriga Victaulic-märken är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör företaget Victaulic, och/eller dess filialer i USA och/eller andra länder.